



LED

30 years (Ø 4,5h / day)

4000 K

4000K neutral white

infrared sensor
240°

max. 10 m



IP44



2 - 1000 lux



10 sec - 15 min

Light source not
exchangeableControl gear not
exchangeable

energy saving

Funktionsbeschreibung

Extrem hell, robust und aufmerksam. Der Sensor-Strahler LS 150 S. Ideal zur bedarfsgerechten Ausleuchtung größerer Flächen rund ums Gebäude. Infrarot-Sensor mit 240° Erfassungswinkel und 12 m Reichweite. 1486 lm Lichtleistung, 4000 K Lichtfarbe, 14,7 W Leistungsverbrauch. Robuster Aluminium-Strahlerkopf. Erhältlich in Schwarz und Weiß.

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	176 x 155 x 210 mm
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Mit Bewegungsmelder	Ja
Herstellergarantie	3 Jahre
Einstellungen via	Potis
Variante	schwarz
VPE1, EAN	4007841052546
Anwendung, Ort	Außenbereich
Anwendung, Raum	Außenbereich, Rund ums Haus, Hof & Einfahrt
Farbe	Schwarz
Inkl. Eckwandhalter	Nein
Montageort	Wand, Ecke
Montageart	Wand, Ecke, Aufputz
Schlagfestigkeit	IK03
Schutzart	IP44
Schutzklasse	I

Elektronische Skalierbarkeit	Nein
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	r = 3.5 m (26 m ²)
Reichweite Tangential	r = 12 m (302 m ²)
Abdeckmaterial Lieferumfang	Abdeckschalen
Lichtstrom Gesamtprodukt	1375 lm
gemessener Lichtstrom (360°)	1486 lm
Gesamtprodukt Effizienz	94 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Farbabweichung LED	SDCM3
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Lebensdauer LED L70B50 (25°)	> 36000 Std
Softlichtstart	Nein
Dämmerungseinstellung	2 – 1000 lx
Zeiteinstellung	10 s – 15 Min.
Grundlichtfunktion	Nein
Hauptlicht einstellbar	Nein

LS 150 S

schwarz

EAN 4007841 052546

Art.-Nr. 052546



Technische Daten

Umgebungstemperatur	-10 – 30 °C
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Montagehöhe max	4,00 m
Unterkriechschutz	Ja

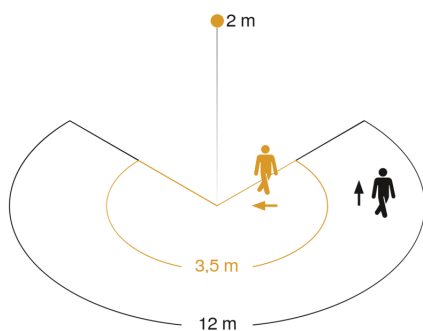
Vernetzung	Nein
Leistung	14,7 W
Farbwiedergabeindex CRI	= 80
optimale Montagehöhe	2 m
Erfassungswinkel	240 °

Zubehör

EAN 4007841 630560

Eckwandhalter LS 150 S

Sensorerfassungsbereich

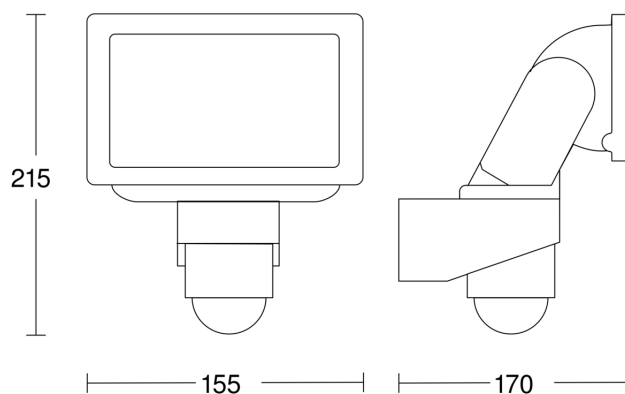


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 4,00 m

Orange: radial

Schwarz: tangential

Maßzeichnung



Schaltplan

